

ถ้อยแถลงบรรณาธิการ

การสื่อสารทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเป็นสิ่งสำคัญที่ประชาคมโลกต้องให้ความสนใจอย่างใกล้ชิด การเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาจทำให้กลุ่มคนบางส่วนตามวิทยาการไม่ทัน หรือที่เรียกว่า “ไม่ทันสมัย” การนำเสนอบทความวิจัยและบทความวิชาการจึงเป็นสิ่งจำเป็นโดยเฉพาะเรื่องที่ใกล้ตัวของผู้เสพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอย่างพวกเราทุกคน นอกจากเพื่อใช้อุปโภคบริโภคแล้ว บางกลุ่มใช้เพื่อถ่ายทอดวิทยาการให้บุคคลอื่น และบางกลุ่มยังต้องเติมเต็มความรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่เพิ่มขึ้นทุก ๆ วัน

หน่วยวิจัยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อมเพื่อการเรียนรู้ได้จัดทำวารสารของหน่วยวิจัยฯ มาถึงปีที่ 6 และกำลังก้าวเข้าสู่ปีที่ 7 (ปีเปิดอาเซียนของประเทศไทย) การได้จัดเข้าฐาน TCI กลุ่ม 1 ทำให้กองบรรณาธิการต้องพิจารณาคุณภาพของงานวิจัยหรือบทความต่าง ๆ อย่างเข้มข้นมากขึ้น เนื่องจากปริมาณบทความที่ส่งมาขอรับการตีพิมพ์มีจำนวนมากขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ

วารสารฯ ฉบับที่ท่านถืออยู่นี้ประกอบด้วยบทความวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ 3 เรื่อง วิทยาศาสตร์ศึกษา 7 เรื่อง คณิตศาสตร์ศึกษา 1 เรื่อง และบทความวิชาการด้านบริการวิชาการแก่สังคม 1 เรื่อง ในบทความการเรียนการสอนบางเรื่องมีตัวอย่างเครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูลเพื่อให้ผู้อ่านได้เข้าใจถึงการได้มาซึ่งข้อมูลทั้งเชิงปริมาณและคุณภาพได้อย่างถูกต้องยิ่งขึ้น

ขอขอบพระคุณผู้ทรงคุณวุฒิทุกท่านที่เสียสละเวลาในการประเมินบทความและให้ข้อเสนอแนะอันมีค่ายิ่งให้กับผู้พิมพ์ ขอเชิญชวนนักวิจัย ครูอาจารย์ นิสิตนักศึกษา นักเรียน และผู้สนใจส่งบทความตีพิมพ์ในวารสารฯ ซึ่งปัจจุบันแยกส่วนในการเสนอขอตีพิมพ์เป็นดังนี้ บทความวิจัย (research article) บทความวิชาการ (academic article) บทความวิจัยสื่อสารอย่างสั้น (short communication) สารานุกรม (miscellaneous article) บทความวิจัยการทดลองในห้องเรียน (classroom laboratory research) และบทความวิจัยบริการวิชาการแก่สังคม (academic service article)

สุดท้ายนี้ ขอขอบคุณผู้พิมพ์ทุกท่านที่สนใจให้ความอนุเคราะห์บทความต่าง ๆ เพื่อตีพิมพ์ในวารสารฯ ทางกองบรรณาธิการจะรักษามาตรฐานคุณภาพของวารสารฯ และปรับปรุงคุณภาพวารสารฯ ให้มีมาตรฐานอย่างต่อเนื่องเท่าที่จะทำได้ ทางกองบรรณาธิการขออนุญาตปฏิเสธการตีพิมพ์บทความที่เขียนรูปแบบนิพนธ์ต้นฉบับไม่ถูกต้องและบทความที่ไม่เข้าข่ายการตีพิมพ์ในวารสารฯ รวมถึงบทความที่เข้าข่ายการตีพิมพ์ซ้ำซ้อนโดยไม่ต้องผ่านผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณา

วารสารฯ ได้รับการประเมินคุณภาพรอบที่ 3 จัดอยู่ในฐาน TCI กลุ่มที่ 1

ซึ่งมีระยะเวลาในการรับรองจนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2562

การส่งนิพนธ์ต้นฉบับตีพิมพ์ ให้ส่งในระบบ Online Submission

ในเว็บไซต์ของวารสารเท่านั้น <http://ejournals.swu.ac.th/index.php/JSTEL>